

# Climate Parliament

6 de julio de 2017

Sra. Georgina Trujillo  
Diputada Federal  
México

Honorable Sra. Diputada,

Le escribimos para extenderle una cordial invitación a participar en un diálogo de alto nivel entre legisladores, alcaldes y líderes empresariales a realizarse en Santiago de Chile el 9 y 10 de septiembre próximos. Asimismo, organizaremos una serie de reuniones con legisladores y organizaciones locales en Santiago para los días 4, 5 y 6 de septiembre. En la mesa redonda se analizará cómo acelerar la transición a las energías renovables y la electrificación del transporte en las Américas. En particular, se abordará el desafío de construir las nuevas redes inteligentes a nivel de poblados y ciudades, así como a escala nacional y regional, para acelerar el avance de las energías renovables en el futuro. El encuentro se realizará en la sede del Congreso en Santiago.

Esta mesa redonda coincidirá con una reunión de ministros de Energía de las Américas que el Ministerio de Energía de Chile realizará en los días previos (7 y 8 de septiembre) en Viña del Mar. La mesa redonda será organizada por Climate Parliament, una red internacional de legisladores que trabaja para promover las energías renovables.

Este encuentro tratará principalmente sobre la Iniciativa de Redes Verdes que Climate Parliament está impulsando y que comprende tres aspectos. En primer lugar, un grupo de liderazgo sur-sur de veinte países en desarrollo a nivel ministerial: la Alianza de Redes Verdes. En segundo término, un grupo integrado por legisladores y alcaldes de los países participantes. En tercer lugar, un foro integrado por líderes empresariales de compañías que trabajan en energías renovables, vehículos eléctricos, tecnologías de la información, servicios financieros y construcción de redes.

Diecinueve países han confirmado su interés en participar en la Alianza de Redes Verdes, que constará de un número similar de países de América Latina, África y Asia, más una o dos naciones isleñas. Los siete países latinoamericanos que han manifestado su interés son: Argentina, Brasil, Chile, Costa Rica, México, Perú y República Dominicana. También hemos invitado a algunos países europeos y estados de Estados Unidos a sumarse como socios del norte. Se extenderá una invitación a algunos de los Ministros de Energía de los países antes mencionados a participar en la mesa redonda.

En la mesa redonda se abordarán los siguientes temas:

- Líneas de transmisión de larga distancia eficientes y sustentables para conectar zonas urbanas e industriales con áreas ricas en recursos renovables;

- Electrificación del transporte en las Américas;
- Mecanismos para acelerar la implementación de generación solar y eólica a gran escala;
- Minirredes en poblados para permitir a comunidades sin conexión a las redes nacionales utilizar sus recursos renovables;
- Redes inteligentes en ciudades y a escala nacional que permitan cargar vehículos eléctricos y vender energía acumulada en estos a la red en horas de alta demanda;
- Bonos de redes verdes y otros mecanismos financieros innovadores para financiar la nueva infraestructura de energías limpias.

Sería un honor contar con su presencia y aporte en este evento. Y también el el side-event que organizaremos en el marco de la reunión Ministerial de ECPA en Viña del Mar el 7 y 8 de septiembre. Nosotros podremos gestionar y asumir los costos de transporte de Viña del Mar a Santiago y del hotel en Santiago para las noches del 8 y 9.

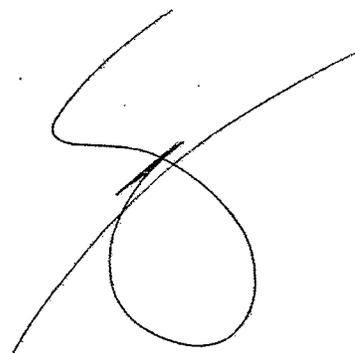
Le agradeceremos una pronta respuesta a la dirección electrónica:  
[sergio@climateparl.net](mailto:sergio@climateparl.net).

Muchas gracias por su consideración.

Atentamente,



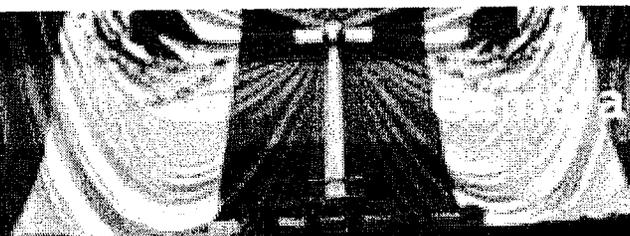
Diputado Patricio Vallespín  
Presidente  
Red de Climate Parliament en Chile



Sergio Missana  
Director Regional para América Latina  
Climate Parliament



**LXIII**  
Legislatura



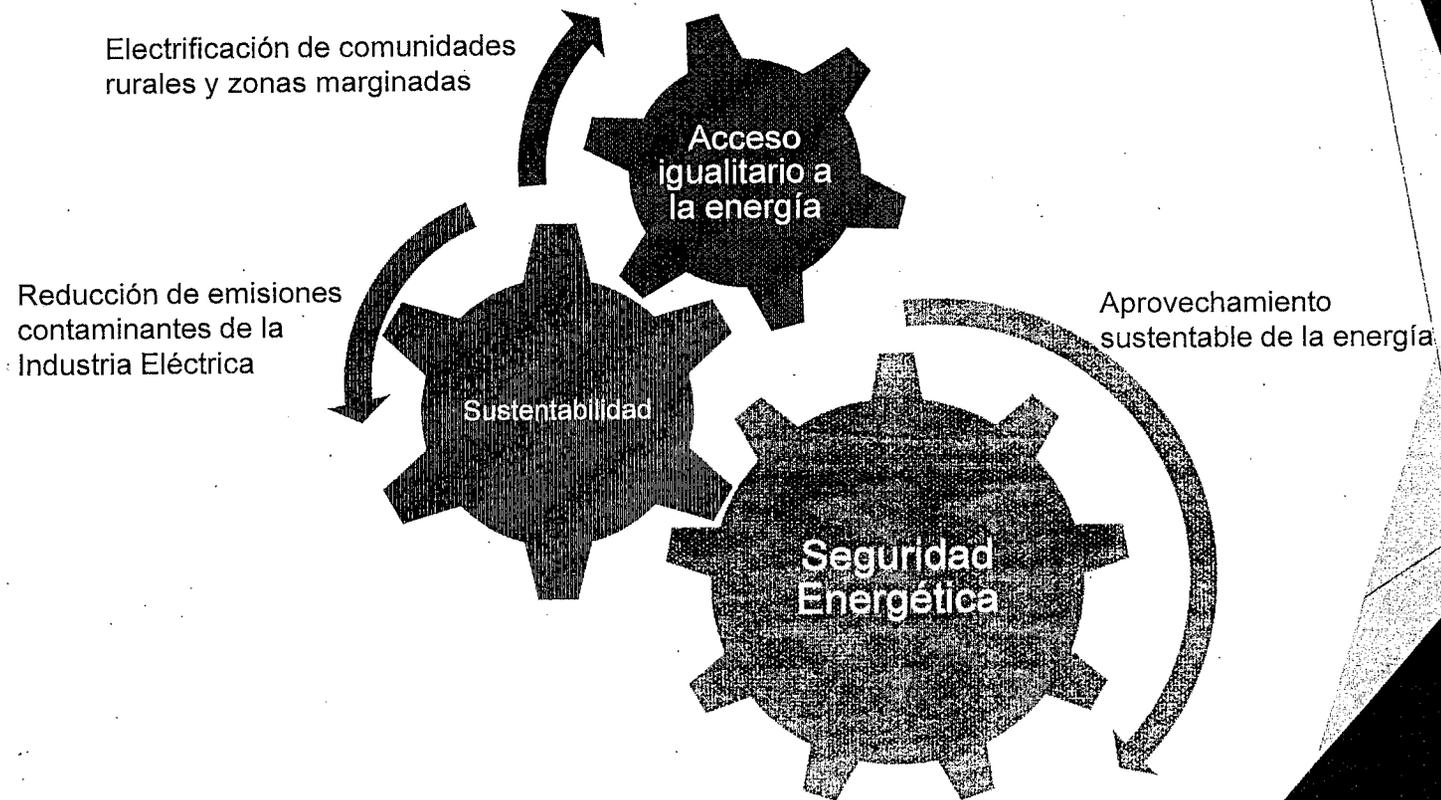
**Cámara de Diputados**  
H. Congreso de la Unión

# La Transición Energética en México

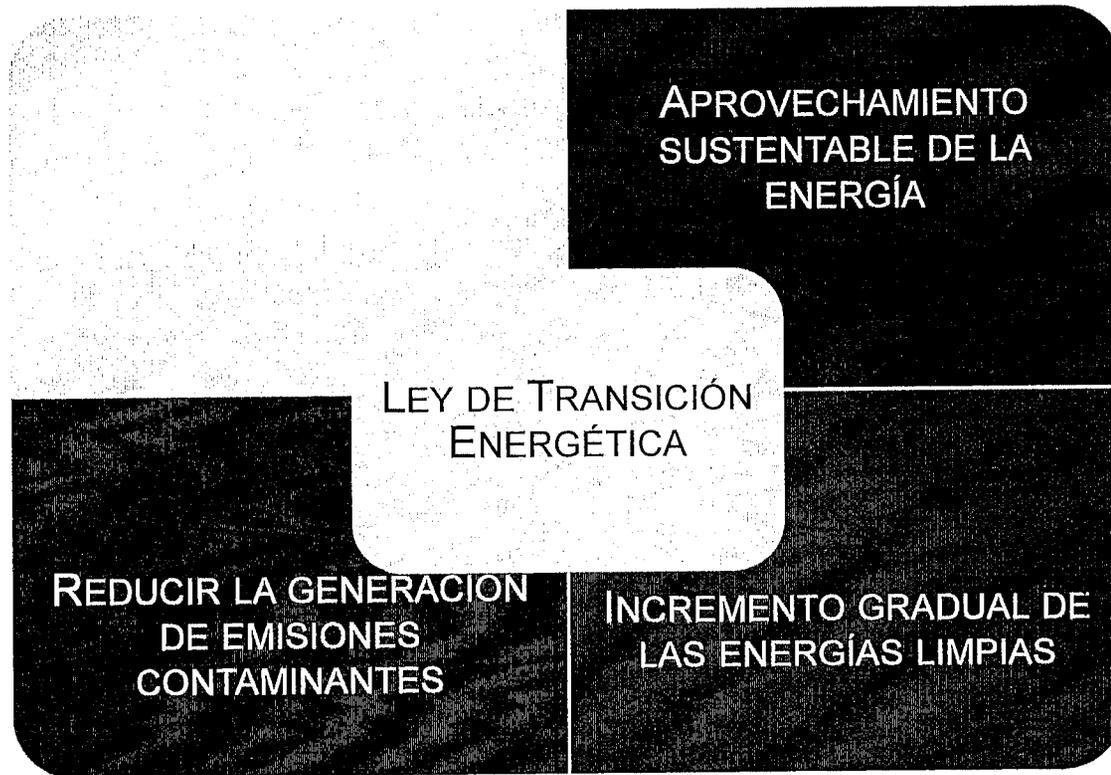
**Diputada Federal Georgina Trujillo Zentella**  
Presidenta de la Comisión de Energía de la  
Cámara de Diputados de México

Viña del Mar, 07 de septiembre de 2017

# Visión sobre política energética

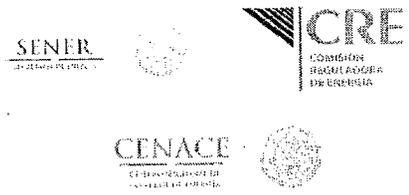
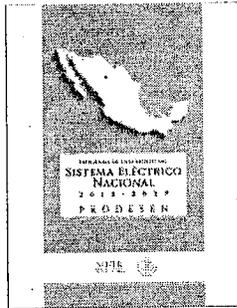


# Situación actual de las energías renovables en México

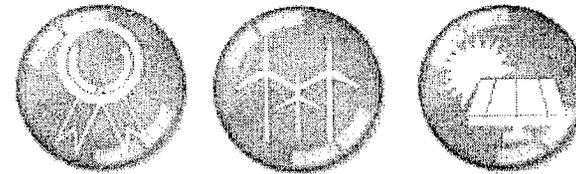


# La Industria Eléctrica

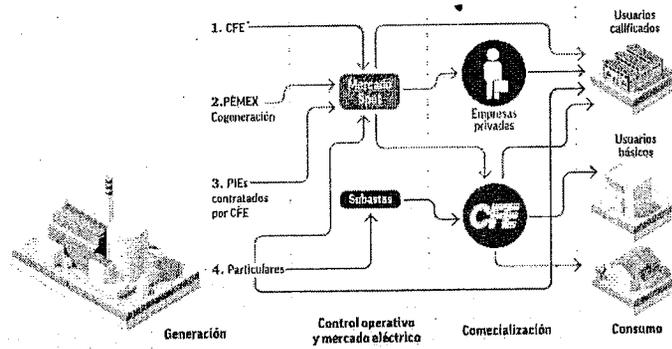
Fortalecimiento del proceso de planeación y evaluación de impacto social



Certificados de energías limpias y subastas

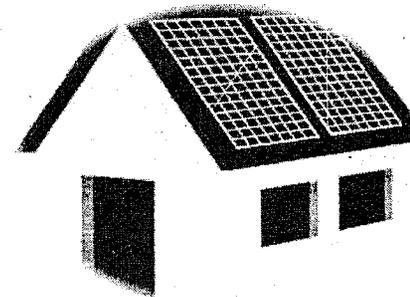


Nueva estructura del sector eléctrico (mercado mayorista)



PH: PRODUCCIONES INDEPENDIENTES DE ENERGÍA

Fortalecimiento de la regulación para la generación distribuida



# Demanda de energía eléctrica en México

**2015**

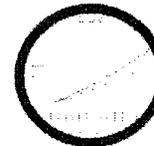
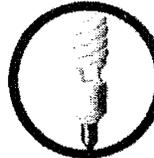
**119.5 MILLONES DE HABITANTES**

**98.53% DE LA POBLACIÓN CON ACCESO**

**2.5% CRECIMIENTO PROMEDIO DEL PIB**

**2.9 % AUMENTO DE LA DEMANDA DE ENERGÍA ELÉCTRICA VS. 2014**

Fuente: datos de proyecciones, Consejo Nacional de Población.



Fuente: sitio web de la Comisión Federal de Electricidad.

**2030**

**137.5 MILLONES DE HABITANTES**

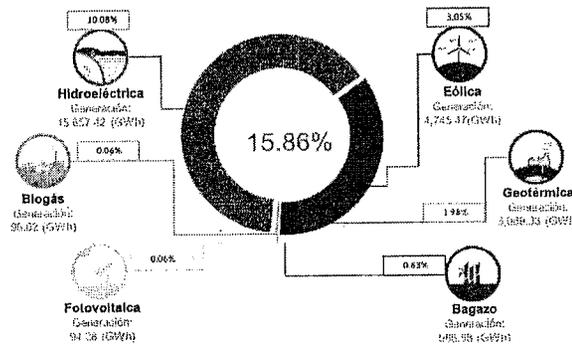
**COVERTURA UNIVERSAL**

**2.8% BAJO  
3.2% PLANEACIÓN  
4.2% ALTO**

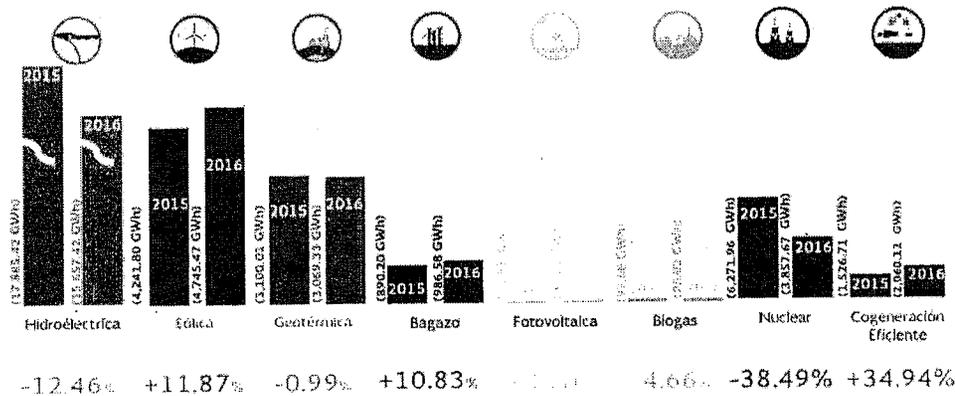
**2.8% BAJO  
3.5% PLANEACIÓN  
4.6% ALTO**

Fuente: programa de Desarrollo del Sistema Eléctrico Nacional 2015 - 2030 Secretaría de Energía (SENER).

# Situación actual de las energías renovables en México

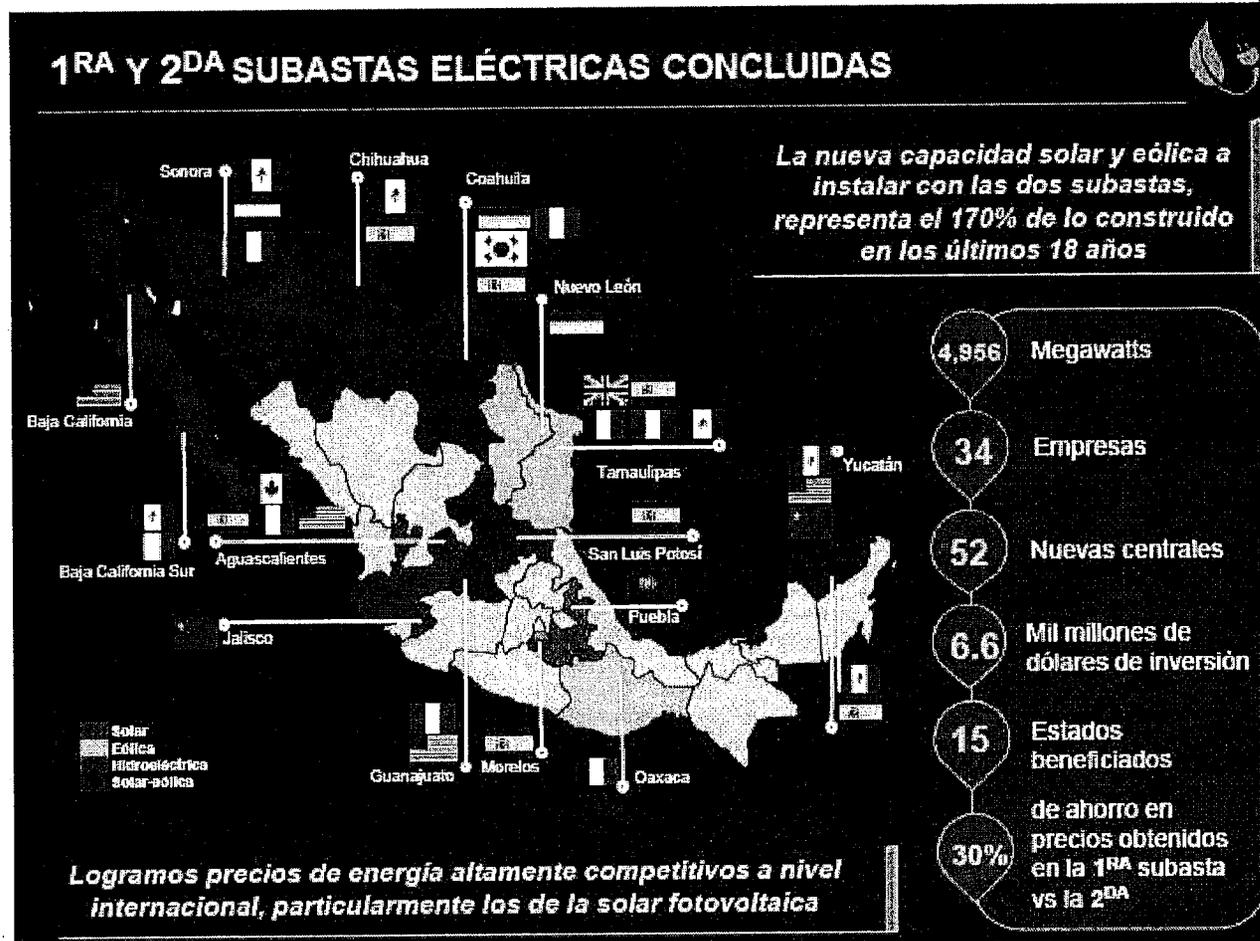


## Crecimiento de la generación de energía limpia 2015-2016



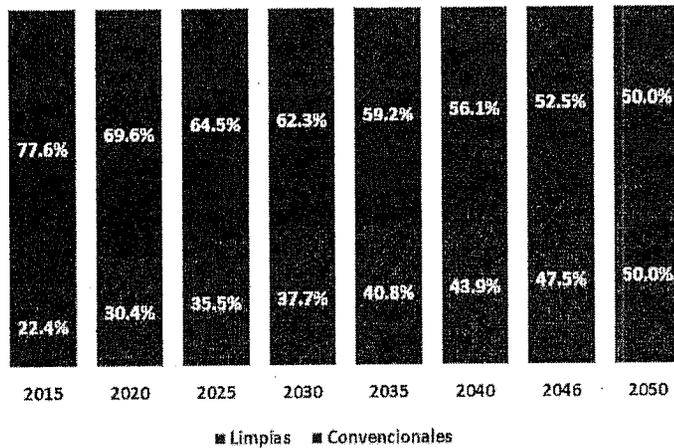
Fuente: Reporte de Avance Primer semestre de Energías Limpias 2016, SENER.

# Subastas Eléctricas



# Implementación de la Ley de Transición Energética

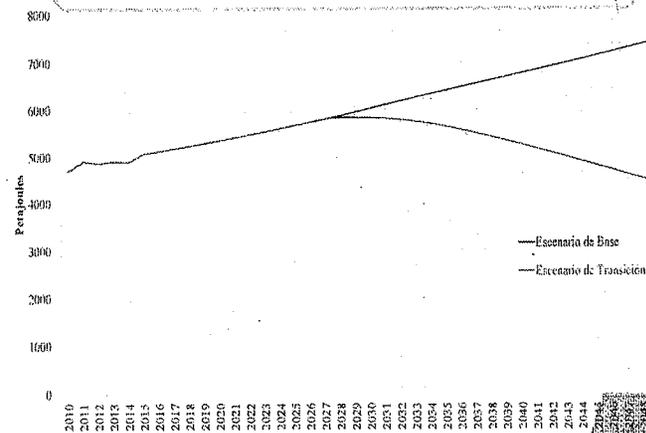
## METAS DE ENERGÍAS LIMPIAS EN LA ESTRATEGIA



- 2018, 25%
- 2021, 30%
- 2024, 35%
- 2025, 35.5%
- 2030, 37.7%
- 2050, 50.0%

## METAS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA ESTRATEGIA

Una reducción de **42%** del consumo en 2050 mediante medidas de eficiencia energética



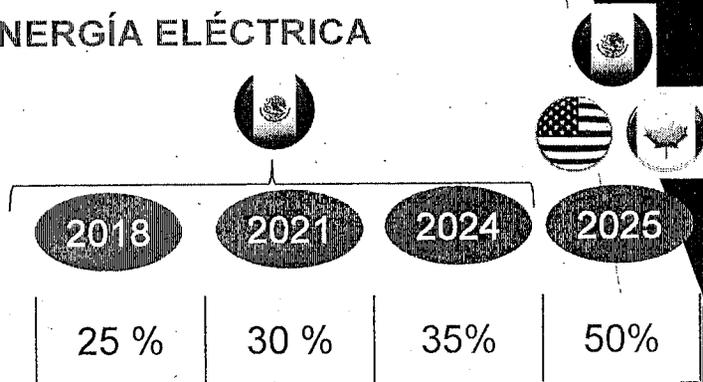
Reducción anual promedio (%) del consumo energético final

- 2016 - 2030, 1.8%
- 2016 - 2050, 2.9%

# Metas de energías limpias y reducción de emisiones de GEI

## GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA

GENERACIÓN CON ENERGÍAS LIMPIAS

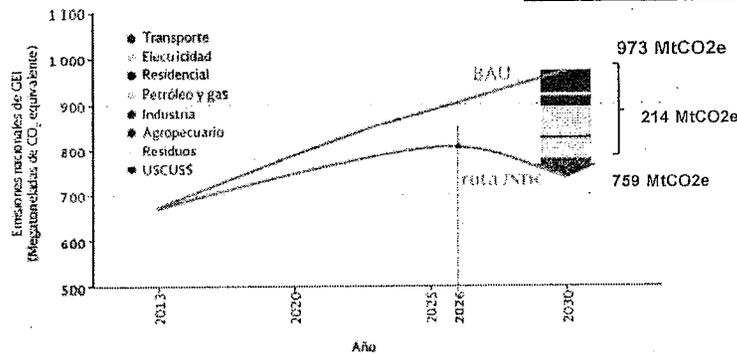


COMPROMISOS DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN 2020 – 2030 (NDCs)

- 22% DE GEI

LEY GENERAL DE CAMBIO CLIMÁTICO

- 50% DE GEI vs año 2000



2050



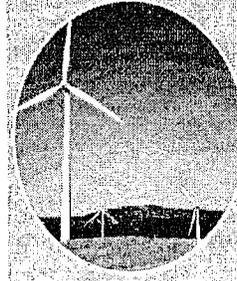
Incentivos  
fiscales y de  
financiamiento  
para  
inversiones



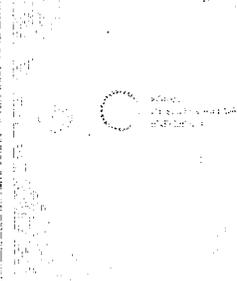
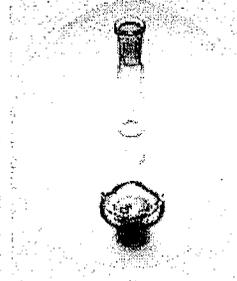
Obligaciones de  
mediano y  
largo plazo



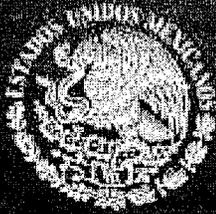
Fortalecimiento  
de las  
Instituciones  
públicas



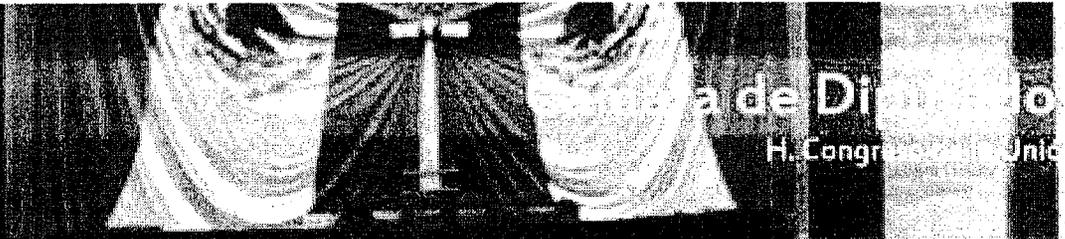
Incremento del  
financiamiento  
necesario  
para el  
desarrollo



Acciones



**LXIII**  
Legislatura



Cámara de Diputados  
H. Congreso de la Unión

**MÉXICO**  
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



**Diputada Federal Georgina Trujillo Zentella**  
Presidenta de la Comisión de Energía de la  
Cámara de Diputados de México



[georgina.trujillo@congreso.gob.mx](mailto:georgina.trujillo@congreso.gob.mx)



Gina Trujillo



[@gina\\_trujillo](#)



[ginatrujillo1](#)

## INFORME EJECUTIVO DE LA PRESIDENCIA DE ECPA

### III REUNION MINISTERIAL DE LA ALIANZA DE ENERGÍA Y CLIMA DE LAS AMÉRICAS (ECPA)

Viña del Mar, 8 de septiembre de 2017

Como Presidencia de ECPA 2015-2017, presentamos un resumen ejecutivo de los resultados de la III Reunión Ministerial de ECPA y de los consensos alcanzados entre los ministros responsables de los temas de energía en los países de Las Américas, reunidos en la ciudad de Viña del Mar los días 7 y 8 de septiembre de 2017.

1. Coincidimos en que la transición energética hacia sistemas más limpios, eficientes, seguros y sustentables constituye una tendencia mundial a la que los países de las Américas debemos sumarnos, desde la particular realidad de nuestra región.
2. La Alianza de Energía y Clima de Las Américas (ECPA) es una iniciativa de cooperación hemisférica en materia energética y resulta ser una plataforma adecuada para abordar colectivamente los desafíos de la transición hacia una energía sustentable. Es una plataforma horizontal, que permite coordinar las iniciativas que surjan de los países para intercambiar experiencias y buscar soluciones conjuntas, en torno a los objetivos nacionales, regionales y en coincidencia con los objetivos globales por el desarrollo sustentable.
3. Por tanto, valoramos a ECPA como un modelo de gestión regional colaborativo, basado en una estrategia de siete pilares, en principios flexibles y que es impulsada por una voluntad compartida, a partir de necesidades, requerimientos y objetivos similares.

4. Creemos firmemente que esta Alianza de Energía y Clima de las Américas se consolida en esta tercera reunión como un amplio y sólido espacio de participación y desarrollo de nuestros países, que ofrece un enorme potencial de coordinación, intercambio de experiencias y de acciones colectivas y nacionales en favor de la energía sustentable.
5. La alta participación de las autoridades de energía de la región que se han hecho presentes en Viña del Mar, demuestra claramente la voluntad política de nuestra región por avanzar de manera armónica en torno al objetivo común de la transición hacia un modelo de energía sustentable. Y este hecho es, indudablemente, un elemento histórico que fortalece nuestra unidad hemisférica.
6. Hemos contado también con la participación activa del sector empresarial, de los bancos multilaterales de desarrollo y de las agencias de promoción de las energías limpias, demostrando con ello que estos objetivos hemisféricos solo son posibles de alcanzar con la participación de todos los actores del espacio energético de las Américas.
7. En particular, queremos agradecer la participación del Americas Business Dialogue y del World Energy Council, que han sostenido reuniones con los países para hacer efectiva la alianza público privada, identificando oportunidades de cooperación que nos permitan avanzar en el desarrollo de proyectos. En igual sentido, han apoyado esta reunión el Banco Mundial y el Banco Interamericano de Desarrollo, que han expresado su compromiso de apoyo a esta plataforma. También han manifestado su apoyo a las iniciativas que se derivan del plan de acción de ECPA la agencia alemana de cooperación, GIZ y la Agencia Internacional de Energías Renovables, IRENA. Todas estas muestras de apoyo son las que nos permiten pasar de las palabras a la acción, asegurando un desarrollo equilibrado de los sectores energéticos de los países de las Américas.

8. Agradecemos también la participación de la Organización Latinoamericana de Energía, OLADE, que ha suscrito un convenio de colaboración con la Organización de Estados Americanos, sumándose a esta plataforma mediante nuevas sinergias entre ambos organismos para avanzar en torno a los objetivos de la energía sustentable.
9. Especial mención hacemos al papel fundamental de la Organización de Estados Americanos, OEA, como organismo impulsor y facilitador de ECPA. La Unidad de Coordinación Técnica del Departamento de Desarrollo Sostenible de la OEA constituye un núcleo fundamental para garantizar el funcionamiento de la estructura y objetivos de ECPA.
10. En cuanto a los resultados, en esta III Reunión Ministerial de ECPA hemos aprobado tres documentos, que constituyen la base de un trabajo futuro colaborativo por la transición energética. Por una parte, aprobamos el documento de principios rectores, que establece las bases de funcionamiento de este foro hemisférico. Asimismo, lanzamos un plan de acción para el período 2018 y 2019 que contiene los compromisos concretos de los países en torno a actividades colaborativas y nacionales en favor de la energía sustentable. Y también hemos recopilado las prioridades nacionales de los países en torno a los pilares que nos ofrece ECPA como estrategia para avanzar en la transición energética, y que constituye un valioso diagnóstico hemisférico.
11. En términos de la estructura, nos congratulamos con el interés expresado por Argentina y Panamá de formar parte del Comité Directivo de ECPA, que ha quedado conformado para este próximo período por Estados Unidos y México, en el área de América del Norte; por Costa Rica y Panamá, en América Central; Jamaica, Trinidad y Tobago y República Dominicana, en representación del Caribe; y Argentina y Chile, por parte de América del Sur. El fortalecimiento de esta estructura nos permite augurar una conducción sólida y representativa de los intereses y particularidades de nuestras subregiones.

12. Del intercambio sostenido destacamos el amplio interés de los países por avanzar en materias como la electro movilidad y otros sistemas de transporte más eficientes, la educación en eficiencia energética, la necesidad de establecer marcos regulatorios regionales y sistemas armonizados, la urgencia de diversificar la matriz energética, incorporando energías renovables no convencionales, los desafíos de producir combustibles fósiles más limpios, la importancia de desarrollar investigación e innovación en temas fundamentales como las redes inteligentes o el almacenamiento de las energías intermitentes.
  
13. Finalmente, hemos acogido también la expresión de interés de Jamaica para liderar ECPA para el próximo período 2018-2019, y organizar la IV Reunión Ministerial de ECPA en 2019. Agradecemos este compromiso del Gobierno de Jamaica con ECPA, que acompañaremos con el mayor entusiasmo para continuar avanzando en los objetivos trazados aquí en Viña del Mar.
  
14. Como actual presidencia, nos sentimos muy honrados de haber podido liderar esta iniciativa durante dos años. Ha sido de gran satisfacción poder constatar el interés de los países por reunirse y del compromiso de trabajar concretamente, expresado en los documentos que nos llevamos a nuestros países para guiar nuestros pasos en el camino de la transición energética.

Viña del Mar, Chile, 8 de septiembre de 2017

## EVENTOS COMPLEMENTARIOS – 7 de Septiembre

<b>9.00-11.00 AM</b>	
I.	<p style="text-align: center;"><b>Integración Energética Regional</b></p> <p><u>Organizador:</u> Banco Interamericano de Desarrollo (BID).</p> <p><u>Descripción:</u> El fomento de la integración económica es uno de los objetivos estratégicos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). En este contexto, el panel "Integración energética regional" presentará el estado actual de los procesos de integración energética de la región apoyados por el BID, como el Sistema de Interconexión Eléctrica de los Países de América Central (SIEPAC), la iniciativa del Sistema de Interconexión Eléctrica Andina (SINEA), y los proyectos de interconexión del Arco Norte y el Cono Sur. En el Panel, se presentará una versión preliminar del estudio "Beneficios de la Integración SINEA - Cono Sur" que busca identificar los posibles beneficios de una interconexión ampliada de estas dos subregiones, de tal forma que sirva de referencia para la toma de decisiones en cuanto a integración regional.</p>
II.	<p style="text-align: center;"><b>Innovación y Emprendimiento en Energía</b></p> <p><u>Organizador:</u> Corporación de Fomento de Producción (CORFO) y Ministerio de Energía Chile.</p> <p><u>Público objetivo:</u> Delegaciones participantes, emprendedores del sector, inversionistas e incubadoras de negocios.</p> <p><u>Descripción:</u> La actividad está dividida en dos segmentos, siendo el primero de ellos una presentación de 9 emprendimientos en energía considerados de alto impacto, en formato "elevator pitch" y el segundo bloque estará a cargo del Comité Solar de CORFO donde se difundirán los desafíos de innovación relacionados con el tema solar que por medio de esta plataforma se han impulsado.</p>
III.	<p style="text-align: center;"><b>Pobreza Energética</b></p> <p><u>Organizador:</u> Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y Ministerio de Energía Chile.</p> <p><u>Presentadores:</u> Expertos internacionales en temas vinculados a pobreza energética, investigadores de universidades nacionales y del PNUD.</p> <p><u>Descripción:</u> El evento tiene como fin discutir en torno a los desafíos y oportunidades para lograr el acceso universal a servicios modernos de energía en un contexto de transición energética, desde investigaciones y experiencias latinoamericanas y europeas.</p>
<b>11.30-13.30 PM</b>	
I.	<p style="text-align: center;"><b>Oportunidades de Integración Energética en las Américas: ASI y Grupo de Redes Verdes</b></p> <p><u>Organizador:</u> Climate Parliament y Alianza Solar Internacional (ASI).</p>

Presentadores: Marcela Guerra, Senadora, México; Patricio Vallespín, Diputado, Chile; Juan Carlos Villalonga, Diputado, Argentina; Dr. Upendra Tripathy, Director Ejecutivo Interno de la Alianza Solar Internacional; Nicholas Dunlop, Secretario General de Climate Parliament.

Descripción: El evento incluirá breves presentaciones de legisladores, representantes de la Alianza Solar Internacional y del Climate Parliament, seguidas de un diálogo entre legisladores y representantes de gobiernos asistentes al evento de ECPA, que se centrará en las oportunidades de integración energética en las Américas con énfasis en dos iniciativas: la Alianza de Redes Verdes y la Alianza Solar Internacional. La conversación versará sobre oportunidades estratégicas para la integración energética en el contexto de las Américas.

II.

### **Experiencia de Chile en energías renovables: Generación, integración y aplicaciones**

Organizador: Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ).

Presentadores:

1. Rainer Schroer – Tema: Cooperación técnica alemana en el sector energético en la región.
2. Christian Santana – Tema: Experiencias chilenas en la generación distribuida de energías renovables.
3. Marlen Goerner – Tema: Factores relevantes para la inclusión de las energías renovables variables de gran escala en el sistema de transmisión eléctrica
4. Rodrigo Vásquez – Tema: Tendencias en el aprovechamiento de energías renovables en procesos productivos.

Descripción: El objetivo del evento es presentar las experiencias y los factores claves que enmarcaron el desarrollo dinámico de las energías renovables en Chile, y aplicaciones industriales innovadoras para la mitigación del cambio climático.

III.

### **Colaboración para la Transición energética**

Organizador: Clean Energy Solution Center (CESC) – Organización de Estados Americanos (OEA).

Descripción: El objetivo principal es mostrar las herramientas y recursos disponibles del CESC, así como también de OEA y ECPA para los países de América Latina y el Caribe, que cuales sirvan para adaptar políticas y regulaciones en torno a una política energética sostenible. Para ello se abordará el contexto general del CESC, sus servicios y recursos en cuanto a la asistencia técnica que entrega, la alianza estratégica con ECPA, ejemplos de su desempeño, entre otros. Finalmente, se cerrará con un módulo de preguntas donde se espera la participación de la audiencia.

**14.30- 16.30 PM**

I.

### **Mecanismos innovadores para el financiamiento de energías limpias**

Organizador: Banco Mundial (BM).

Presentadores:

Moderador: Mark Lambrides, Especialista Senior en Energía, Banco Mundial.

1. Juan Pedro Searle (Precios Carbón), Ministerio de Energía Chile.
2. Marianne Mensah (Financiamiento innovador), AFD.
3. Por Confirmar.

4. Carmen Becerril, Experta Internacional en financiamiento Energético.
5. Sean Kidney (Conexiones verdes), CEO, Iniciativa de conexiones climáticas.
6. Por confirmar, Bloomberg Financiamiento de energías nuevas.
7. Aldo Romani (Conexiones verdes), Jefe Adjunto de Financiamiento, Departamento de Mercados de Capital, Banco Europeo de Inversiones (EIB).
8. Jesús Martínez (Conexiones verdes), Director de finanzas y tesoros, Iberdrola.
9. Raffaele Grandi, Director de finanzas, Enel Chile.
10. Richard Cabello (PPPs), Manager, Corporación Internacional de Finanzas, Grupo Banco Mundial.
11. Luis de la Plaza, Director financiero, Banco Mundial.

Descripción: El propósito de este evento es evaluar instrumentos innovadores para el financiamiento de energía limpia, tales como garantías, bonos ecológicos, instrumentos de fijación de precios de carbono, financiamiento mixto, fondos de deuda de infraestructura y financiamiento basado en desempeño entre otros.

II.

### **Información Energética y Planificación**

Organizador: Organización Latinoamericana de Energía (OLADE).

Descripción: El evento tratará las nuevas tendencias en cuanto a la dinámica de la recopilación, almacenamiento, procesamiento y puesta a disposición de la comunidad de la información energética necesaria para apoyar los procesos de planificación del sector. Se compartirán herramientas metodológicas para la planificación energética.

III.

### **Cooperación Metrológica Internacional en apoyo a la Energía y al Medio Ambiente**

Organizador: Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST).

Descripción: Panelistas del hemisferio occidental compartirán historias sobre cómo la medición de la ciencia apoya la energía renovable y las iniciativas medioambientales. Luego habrá un debate donde se pretende demostrar la importancia de los esfuerzos nacionales y regionales en mediciones, confiables y precisos, en el apoyo de iniciativas ambientales y energéticas. Se demostrará además su relevancia en cuanto a los beneficios económicos que trae una infraestructura precisa y fiable; Se expondrán ejemplos específicos sobre esfuerzos de apoyo a los desafíos de medición relacionados con energía y medio ambiente.



**ECPA**

Alianza de Energía y  
Clima de las Américas

## III Reunión Ministerial

"Transición Energética en las Américas"

7 y 8 de septiembre de 2017

Hotel Sheraton Miramar • Av. Marino 15, Viña del Mar



### Día 1: Jueves 7 de Septiembre

9:00-11:00	11:00	11:30-13:30	13:30	14:30-16:30	16:30-17:30	17:30	17:30-19:00	20:00-23:00
<b>EVENTOS EN TORNO A LOS OBJETIVOS DE ECPA</b>					<b>III REUNIÓN MINISTERIAL ECPA</b>			
Integración energética regional. Presentación del estudio "Beneficios de la integración SINEA-Cono Sur" (BID)	<b>Pausa Café</b>	Sistemas de información energética en ALC (OLADE)	<b>Almuerzo</b> (Ofrecido por GIZ, por invitación)	Financiamiento para el desarrollo de proyectos energéticos (BM)	<b>Apertura oficial</b>  Presentación de avances desde la II Ministerial ECPA en Mérida 2015. Objetivos para la III Ministerial ECPA 2017.  <b>Oradores:</b> - <i>Presidenta de Chile, Sra. Michelle Bachelet.</i> - <i>Secretario General de la OEA, Sr. Luis Almagro.</i> - <i>Otros.</i>	<b>Pausa Café</b>	<b>Reunión cerrada de los ministros (+2)</b>  Discusión privada sobre las prioridades de ECPA, revisión y aprobación de los documentos finales de la III Reunión Ministerial.	<b>Cena de bienvenida a autoridades.</b> Palacio Presidencial de Cerro Castillo Invita: Presidenta de Chile.
Herramientas de asistencia técnica en materia energética (CESC-OEA)		Desarrollo de las energías renovables (GIZ)		Oportunidades de integración energética en las Américas: ASI y Grupo de Redes Verdes (Climate Parliament- Alianza Solar Intl.)				
Pobreza energética (PNUD-Min.Energía Chile)		Metrología en eficiencia energética (NIST)		Innovación y emprendimiento en materias energéticas (CORFO-Min.Energía Chile)				
<b>DIÁLOGOS ENTRE EL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO</b> Reuniones bilaterales entre los Ministros y los miembros del Diálogo Empresarial de las Américas ( <i>iniciativa liderada por el sector privado y facilitada por el Banco Interamericano de Desarrollo</i> ) para discutir recomendaciones, alianzas público-privadas y oportunidades de cooperación. (Programa estructurado de 20 minutos por país).								

## Día 2: Viernes 8 de Septiembre

7:30-9:00	9:00	9:10-10:40	10:40	11:00-12:30	12:30 -13:30	13:30	15:00
<b>III REUNIÓN MINISTERIAL ECPA</b>							
<p><b>Desayuno de ministros, altos representantes del sector privado y autoridades regionales y sectoriales</b></p> <p>Tema de discusión: Integración energética.</p> <p>Presentación del estudio BID sobre interconexión eléctrica en el Cono Sur</p>	<p>Foto oficial de los ministros y jefes de Delegación.</p>	<p><b>SESIÓN MINISTERIAL DE TRABAJO. PARTE 1</b>  <b>“Estrategia ECPA para alcanzar la transición energética en los países de las Américas”</b></p> <p>Discusión abierta sobre las prioridades y estrategias para avanzar en la transición energética en las Américas, en el marco de los siete pilares de ECPA:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eficiencia energética,</li> <li>2. Energía renovables,</li> <li>3. Combustibles fósiles más eficientes,</li> <li>4. Infraestructura energética,</li> <li>5. Pobreza energética,</li> <li>6. Integración energética regional,</li> <li>7. Investigación e innovación energética.</li> </ol> <p>Presentación de temas específicos e intervención de los ministros por inscripción previa en torno a las siguientes prioridades identificadas por los países de las Américas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte (electro movilidad y otros),</li> <li>• Educación en eficiencia energética,</li> <li>• Diversificación de la matriz energética,</li> <li>• Desarrollo de ERNC específicas (geoterminia, waste to energy, entre otras),</li> <li>• Migración desde lo cualitativo a lo cuantitativo (metrología),</li> <li>• Creación de marcos regulatorios regionales,</li> <li>• Sistemas de etiquetado,</li> <li>• Planificación urbana (ciudades energéticas),</li> <li>• Financiamiento para proyectos de EE y ER).</li> </ul>	<p>Pausa Café</p>	<p><b>SESIÓN MINISTERIAL DE TRABAJO. PARTE 2</b></p> <p>Continuación.</p>	<p><b>Plenario de cierre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprobación de Principios orientadores y Plan de Acción ECPA 2018-2019.</li> <li>• Conclusiones del evento.</li> <li>• Entrega de conclusiones de los <i>side events</i>.</li> <li>• Declaración Ministerial.</li> </ul> <p><b>Oradores:</b>                      -Ministro de Energía de Chile, Sr. Andrés Rebolledo.                      -Ministro de Relaciones Exteriores de Chile, Sr. Heraldo Muñoz</p>	<p><b>Conferencia de prensa</b></p> <p>Tema: resultados de la III Reunión Ministerial ECPA.</p> <p><b>Almuerzo ligero</b></p>	<p>Visita a Casa de Pablo Neruda en Valparaíso.                      Invita: World Energy Council-Chile</p>